# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Bulletin N°4 bis 22 Février 1979

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE :

EDITION DE LA STATION PROVENCE - ALPES - COTE D'AZUR et CORSE

(ALPES de HAUTE PROVENCE, HAUTES-ALPES, ALPES MARITIMES, BOUCHES-DU-RHONE, HAUTE-CORSE, CORSE SUD, VAR, VAUCLUSE, SUD de l'ARDECHE et de la DROME)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Siège de la Circonscription : 24, Rue Edouard Delangiade - 13006MARSEILLE

Station d'Avertissements : Quartier Cantarel - MONTFAVET Adresse Postele : B.P. 159 - 84008 AVIGNON CEDEX - TELEPHONE : (90) XERIXIEK 88.21.83 ABONNEMENT ANNUEL : 60 F REGISSEUR DE RECETTES DE LA DIRECTION DEPARTEMENTALE DE L'AGRICULTURE AVIGNON CCP MARSEILLE 9880 74 V

# SPECIAL ALPES-MARITIMES et VAR

# LUTTE CONTRE LE DEPERISSEMENT DU PIN MARITIME

Le Service de la Protection des Végétaux communique :

La première partie de la campagne annuelle de traitement contre la cochenille MATSUCOCCUS FEYTAUDI, responsable du dépérissement du pin maritime peut commencer dès le 27 Février sur le littoral.

Elle devra se poursuivre progressivement dans les zones situées en retrait, où l'évolution du ravageur est plus tardive .

Les Groupements de défense contre les ennemis des cultures et les entreprises de traitements doivent IMPERATIVEMENT respecter les prescriptions, tant en ce qui concerne l'époque d'intervention et ses limites; l'emploi du DIETHION (100 cc de matière active par hectolitre d'eau) et la puissance nécessaire du matériel de pulvérisation .

Pour tous renseignements, s'adresser :

- à MARSEILLE : Inspection Régionale 24, Rue Edouard Delanglade 13006 MARSEILLE - Tél. (91) 37.24.13 .
- à HYERES : Service de la Protection des Végétaux, Quartier les Grès B.P. 302 - 83406 HYERES - Tel. (94) 65.05.53.
- à *NICE* : PAL 8 Service de la Protection des Végétaux. Station Phytosanitaire MIN St-Augustin - 06042 NICE - Tél. (93) 83.17.97 .

LE CHEF DE LA CIRCONSCRIPTION PHYTOSANITAIRE PROVENCE-ALPES-COTE d'AZUR & CORSE

# QUELQUES INDICATIONS SUR LES NOUVEAUX FONCICIDES ACTIFS CONTRE LE MILDIOU DE LA VIGNE

bleau appelle toutefois quelques commentaires et précisions sur deux propriétés qui différencient certains produits des anciens : complétées au fur et à mesure de l'acquisition de nouvelles connaissances tant sur leurs modes d'action que sur les conditions d'emploi. Ce ta-Les indications portées sur le tableau ci-dessous résument les principales particularités de ces fongicides .Il a été établi à partir de do-

- a) Leurs facultés d'être absorbés par les organes herbacés de la plante et à l'abri d'un éventuel lessivage par la pluie . de circuler dans la sève, propriété qui les met
- nétration dans le végétal . b) - Leur "action stoppante" sur le mildiou : on désigne ainsi la propriété qu'a un fongicide de détruire un champignon après sa pé-

ndante Systémie avec la sève montante	systémie montante et descendante	Pas de protection des organes verts non couverts de fongicide ou formés après le traitement .	Pas de protection des organes formés après le traitement.
Pénêtrent dans la plante et sont véhiculés par la sève Protection des organes verts formés après traitement suivant	Pénêtrent dans la plante en Protection des organes ver	Pénétration localisée à l'organe couvert de fongicide.	
CAUES	SARBHIGUES	NON SYSTEMIQUES-PENETRANTS	NOW SISTEMIQUES-NON PENETRANTS
métalaxyl + cuivre : Acylon métalaxyl + cuivre : Acylon bleu	éfosite + folpel : Mikal	curzate + mancozêbe : Rémiltine, Fulvax	cuivre mancozèbe, manèbe, captane, folpel dichlofluanide, etc associations organo-cupriques
Fongicides à base de METALAXYL	Fongicide à base d'EFOSITE	Fongicides à base de CURZATE	Fongicides classiques

la matière active à l'intérieur du e 10 jours)	et de la rémanence de la matière végétal (de l'ordre de 10 jours)	et du lessivage par une pluie : renouveler au plus tard 3 jours après le début de la pluie pour bénéficier de l'action curative	et du lessivage par une pluie Mais on ne peut éviter les conséquences d'une contamina- tion sur du feuillage non protégé.
	(voir les avertissements agricoles)	Il dépend des risques de multiplication du mildiou (voir les	Il dépend des risqu
CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	MENT	RENOUVELLEMENT DU TRAITEMENT	
de traitement en cas de lessivage .) de l'ordre d'une 1/2 heure	(afin de décider un renouvellement de traitement par une pluie avant pénétration).  quelques heures (moins de 6h.) de l'ore	TEMPS DE PENETRATION (afir	ı
mination) 4 - 6 jours	ACTION STOPPANTE après pénétration du champignon (contamination)	ACTION STOPPANTE après 1	Pas d'action stoppante
présents au moment du traitement .	sur les organes	e assurée par les fongicides classiques, seulement	Protection externe assurée
de la matière active .  te et descendante Systémie avec la sève montante	la persistance de la matière acti Systémie montante et descendante	verts non couverts de fongicide ou	Pas de protection des organes formés après le traitement .
la plante et sont véhiculés par la sève organes verts formés après traitement suivant	Pénètrent dans la plante Protection des organes v	Pénétration localisée à l'organe cou- vert de fongicide.	
EMIQUES	SYSTE	NON SYSTEMIQUES-PENETRANTS	NOW SYSTEMIQUES-NON PENETRANTS
Fongicides à base de METALAXYL  métalexyl Acylon  métalaxyl + cuivre : Acylon bleu	Fongicide à base d'EFOSITE éfosite + folpel : Mikal	Fongicides à base de CURZATE  curzate + mancozèbe : Rémiltine, Fulvax	cuivre mancozèbe, manèbe, captane, folpel dichlofluanide, etc associations organo-cupriques

## CIRCONSCRIPTION PHYTOGANITAIRE DE PROMENCE-ALPES-COTU d'AZUR ET CORSE

### ORGANIGRAMME AU 1cr JANVIER 1979

```
SIEGE DE LA CIRCONSCRIPTION /
                                    : 24, Rue Edouard Delanglade - 13006 MARSEILLE .
                                     Tél. (91) 37-20-13
 CHEF DE LA CIRCONSCRIPTION
      G. TOUZAA
                                     Ingénieur en Chef des Corps Autonomes .
 ADJOINT AU CHEF DE CIRCONSCRIPTION :
      R. FAGOT-BARRALY
                                     Ingénieur en Chef d'Agronomie .
 AVERTISSEMENTS AGRICOLES
      JC. FAUDRIN
                                     Ingénieur d'Agronomie .
 Adjoint : Ph. FOURCADE
                                     Ingénieur des Travaux Agricoles .
 MISSIONS DE CONTROLE ET DESINSECTISATION :
      E. RICAUD
                                     Ingénieur d'Agronomie .
 EXPERIMENTATION DES PRODUITS PHYTOSANITAIRES :
      Y. LE BON
                                     Ingénieur d'Agronomie .
 Adjoint : M. GUINET
                                     Ingénieur des Travaux Agricoles .
 DETECTION, PREVENTION, LUTTE CONTRE LES ENNEMIS DES CULTURES :
      P. EMONNOT
                                     Ingénieur Divisionnaire des Travaux Agricoles .
 Adjoint : G. PECHEUR
                                     Adjoint Technique Contractuel .
 IDENTIFICATIONS, DIAGNOSTICS, DOCUMENTATION :
 Technicien : M. DECOME
                                     Technicienne d'Agriculture
POSTES DETACHES /
 MARSEILLE-PORT (Station de Désinsectisation) : 155, Rue Peyssonnel - 13235 MARSEILLE CEDEX 1 .
                                                Tél. (91) 91-23-52.
                                     P. BAEZA
                                                  Technicien Supérieur d'Agriculture
 Chef de Poste (par intérim)
                                                  Technicien d'Agriculture
                                     F. NORDET
 Techniciens
                                                  Technicien d'Agriculture:
                                     R. BACLE
                                     Y. BRODEUR Technicien d'Agriculture
                                                  Technicien d'Agriculture
                                     J. AMIEL
                                                   Adjoint Technique Contractuel
                                     J. COMING
                                     R. REYNAUD
                                                  Adjoint Technique Contractuel
          : Quartier des Grés - 83405 HYERES RP - B.P. 302 . Tél. (94) 65-05-53 .
 HYERES
                                     JM. GAILLETON Injénieur Divisionnaire des Travaux Agricoles
 Chef de Poste
                                      R. CUESTA
                                                    Technicien d'Agriculture
 Techniciens
                                      J. PORTET
                                                    Technicien d'Agriculture
            (Station d'Avertissements Agricoles) : B.P. 159 - 84008 AVIGNON CEDEX .
                                                    Tel. (90) 88-21-83
             et Contrôle Phytosanitaire
                                      JC. FAUDRIN
                                                     Ingénieur d'Agronomie
 Chef de Poste
                                                     Ingénieur des Travaux Agricoles
                                      Ph. FOURCADE
 Adjoint
 Techniciens Ats Agricoles
                                      A. VENTRILLARD Technicien Supérieur d'Agriculture
                                      A. PALLAS
                                                     Technicien d'Agriculture
 Techniciens Contrôle Phytosanitaire L. BERTHOUD
                                                     Technicien d'Agriculture
 et Avertissements Agricoles
                                      H. DURBEC
                                                     Technicien d'Agriculture
                                      JL. BLANC
                                                     Technicien d'Agriculture
                                      C. GAGLIARDI
                                                     Ouvrier Contractuel
 Ouvrier
 CAVAILLON (Bureau de Contrôle) : 30, Rue Dr Montagnier - 84300 CAVAILLON . Tél. (90) 78-05-73 .
                                      M. GIBOULET
                                                     Adjoint Technique Contractuel .
 Technicien
           M.I.N. St-Augustin - Porte D, Route de Grenoble - 06200 NICE . Tél. (93) 83-17-97
                                      L. TRON
                                                     Ingénieur Principal des Corps Autonomes
 Chef de Poste
 Techniciens
                                      R. JOUBERT
                                                     Technicien Supérieur d'Agriculture
                                                     Technicien d'Agriculture
                                      A. ANDARELLI
                                                     Adjoint Technique Contractuel
                                      H. DELAGES
                                      M. DUFAUT
                                                     Adjoint Technique Contractuel
                                                     Ouvrier Professionnel
 Ouvrier
                                      R. MARLES
  BASTIA : Ancienne Conserverie de Casamozza - 20200 LUCCIANA . Tél. (95) 36-05-70 .
  Chef de Poste
                                      R. CERVERA
                                                     Ingénieur des Travaux Agricoles
                                                     Technicien d'Agriculture
                                      L. CHAMPENDAL
  Techniciens
             Le Solférino, Cours Napoléon - 20000 AJACCIO . Tél. (95) 22.10.57
  Chef de Poste
```

Techniciens